

HEMPEL'S MILLE DYNAMIC 71600

Nie zawiera cyny

Charakterystyka:

HEMPEL'S MILLE DYNAMIC 71600 jest samopolerującą farbą przeciwporostową opartą o połączenia związków miedziowych i organicznych, materiałów bioaktywnych nie zawierających cyny. Efekt samopolerowania powoduje, że jest utrzymywana bioaktywna powierzchnia przez cały czas istnienia systemu powłokowego. Użycie ma pewien wpływ na kolor. Farba przeciwporostowa może uzyskać miedziano – zielony odcień. HEMPEL'S MILLE DYNAMIC 71600 jest przeznaczony do wód o umiarkowanej zdolności porostania.

Zalecane stosowanie:

Jako farba przeciwporostowa na łodzi wykonane z włókna szklanego, drewna, aluminium i żelbetu. Nie stosować na aluminium i inne lekkie stopy metali, z wyjątkiem gdy system gruntujący o minimalnej grubości jest nałożony jako warstwa oddzielająca farbę przeciwporostową od metalu.

Dostępność:

Wymaga potwierdzenia.

DANE FIZYKOCHEMICZNE:

Kolor / Nr koloru:	biała / 10000*	czerwony / 51170*
Połysk powłoki:	półmatowa	półmatowa
Części stałe:	62%	60%
Wydajność teoretyczna:	15,5 m ² /dm ³ - 40μm	15,0 m ² /dm ³ - 40μm
Temperatura zapłonu:	32°C	32°C
Gęstość:	1,5 kg/dm ³	1,4 kg/dm ³
Sucha na dotyk:	około 4 godziny w 20°C	około 4 godziny w 20°C
Pełne utwardzenie:	około 8 godzin w 10°C	około 8 godzin w 10°C
V.O.C.:	347 g/dm ³	369 g/dm ³

* Inne kolory zgodnie z listą asortymentową.

Stale fizyczne mogą różnić się w zakresie normalnych odchyłek produkcyjnych. Dalsze wyjaśnienia znajdują się w "Objaśnieniach" w Katalogu Hempla.

SPOSÓB APLIKACJI:

Metoda nakładania:	natrysk bezpowietrzny	natrysk powietrzny	pędzel / wałek / packa
Rozcieńczalnik (max obj.):	0808 (5%)	0808 (15%)	0808 (5%)
Średnica dyszy:	0,018" – 0,023"		
Ciśnienie w dyszy:	15 MPa		
	<i>(Dane dotyczące natrysku bezpowietrzego podane są orientacyjnie i mogą ulec korekcie)</i>		
Czyszczenie narzędzi:	HEMPEL'S THINNER 08081		
Grubość warstwy (WFT):	75μm		
Grubość powłoki (DFT):	40μm (patrz UWAGI poniżej)		
Czas do nałożenia następnej warstwy:	min: 6 godzin (20°C) – 12 godzin (10°C)		
	max: bez ograniczeń (patrz UWAGI poniżej)		

2. HEMPEL'S MILLE DYNAMIC 71600

WARUNKI APLIKACJI: Powierzchnia musi być całkowicie czysta i sucha. Aplikacja powinna mieć miejsce tylko w czasie suchej pogody i przy temperaturach powierzchni wyższych od temperatury punktu rosy, aby uniknąć kondensacji. Temperatura farby powinna wynosić minimum 15°C. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia.
W przestrzeniach zamkniętych zapewnić odpowiednią wentylację podczas nakładania i wysychania powłok.

POWŁOKA POPRZEDNIA: W zależności od powierzchni. Patrz Karta Katalogowa HEMPEL'S LIGHT PRIMER 4555 lub HEMPEL'S YACHT PRIMER 2603.

UWAGI: Przed przemalowaniem starej powłoki HEMPEL'S MILLE DYNAMIC 71600 dokładnie zmyć powierzchnię wodą słodką pod wysokim ciśnieniem lub szorować szczotką szczeciniową. Dno najłatwiej wyczyścić natychmiast po wyjęciu łodzi z wody, stosując HEMPEL'S YACHT CLEANER 9933 a następnie zmywając wodą słodką.
Farba zawiera ciężkie pigmenty. Przed i podczas użycia farbę dobrze wymieszać.

Zalecane ilości warstw:

Natrysk bezpowietrzny: 2 warstwy, o całkowitej grubości powłoki 80 - 100µm.

Natrysk powietrzny, pędzel, wałek, packa: 3 – 5 warstw.

Wodowanie nie powinno odbywać się przed upływem 24 godzin od momentu aplikacji ostatniej warstwy. HEMPEL'S MILLE DYNAMIC 71600 może być pozostawiony bez wody do 1 miesiąca po malowaniu. Jeżeli nowa warstwa HEMPEL'S MILLE DYNAMIC 71600 jest nakładana po wydłużonej ekspozycji w zanieczyszczonym środowisku, przed malowaniem powierzchnię należy zmyć wodą słodką i pozostawić do wyschnięcia.

Uwaga: Informacje podane w Karcie Katalogowej są przeznaczone do użytku handlowego.

WARUNKI BHP: Opakowania są dostarczane z odpowiednimi oznaczeniami bezpieczeństwa, których należy przestrzegać. Stosować się do zaleceń zawartych w Kartach Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej oraz przestrzegać polskich przepisów bezpieczeństwa. Generalną zasadą jest unikanie kontaktu ciekłej farby ze skórą i oczami. Podczas nakładania farby w pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić wymuszoną wentylację. Nawet po zapewnieniu wentylacji podczas natryskiwania farby zaleca się ochronę dróg oddechowych, skóry i oczu. Zachować szczególne środki ostrożności w zakresie ochrony przeciwpożarowej i zagrożenia wybuchem.